Fig. 5. *Iostephane heterophylla*.

CATALOGO DE LAS PLANTAS SILVESTRES Y CULTIVADAS DEL JARDIN BOTANICO DE TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS

MIGUEL ANGEL PALACIOS RINCÓN *

ACANTHACEAE:

1. *Blechum pyramidatum* (Lam.) Urbn., Silv.
2. *Dicliptera asurgens* (L.), Silv.
3. *Carlowrightia glabrata* (Vernald) Silv.
4. *Elytraria squamosa* (Jacq.) Lindau., (Un pie) Silv.
5. *Neohallia Borrerae* Hemsl., Cult.
6. *Ruellia albicaulis* Bert., (Hierba del Chivo), Silv.
7. *Ruellia inundata* H. B. K., Silv.
8. *Ruellia nudiflora* var. *yucatan* Leonard., Silv.
9. *Ruellia* sp., Silv.
10. *Tetramerium hispidum* Nees., Silv.

* Del Instituto Botánico de Chiapas.

AMARYLLIDACEAE:

11. *Agave* sp. Cult.
12. *Crinum erubescens* Ait., Silv.

AMARANTHACEAE:

13. *Amaranthus dubius* Mart., Silv.
14. *Iresine Calea* Ibáñez., Silv.
15. *Iresine Celosia* L., Silv.

ANACARDIACEAE:

16. *Astronium graveolens* Jacq., (Jocotillo) Cult.
17. *Mangifera indica* L., (Mango) Cult.
18. *Spondias mombin* L., (Jobo) Silv.
19. *Spondias purpurea* L. var., (Jocote agrio) Silv.

ANNONACEAE:

20. *Annona diversifolia* Saff., (Papausa) Cult.
21. *Annona muricata* L., (Guanábana) Cult.
22. *Annona purpurea* Moc. et Sessée., (Chincuya) Subespont.
23. *Annona reticulata* L., (Anona) Subespont.

APOCYNACEAE:

24. *Aspidosperma megalocarpon* Muell. Arg., (Bayalté, chichi) Cult.
25. *Aspidosperma stegomeris* (Woods.) Woods., Cult.
26. *Plumeria rubra* L., (Nopinjoyó, flor de mayo) Cult.
27. *Plumeria rubra* f. *acutifolia* (Por.) Woods., (Popojoyó, flor de mayo, sacnicté) Cult.
28. *Rauwolfia hirsuta* Jacq., (Fruta de vibora) Silv.
29. *Stemmadenia obovata* var. *mollis* Benth. (Coyol de coche) Cult.
30. *Thevetia ovata* (Cav.) A. DC. (Convuli) Silv.
31. *Urechites Andreiouxii* Muell., Silv.

ARACEAE:

32. *Anthurium berriozabalensis* Matuda, Cult.
33. *Anthurium clarinervium* Matuda, (Hoja de corazón) Cult.
34. *Anthurium crassinervium* (Jacq.) Shott, (Hoja de cuero) Cult.
35. *Anthurium Mirandae* Matuda, Cult.
36. *Anthurium montanum* Hemsl. Cult.
37. *Anthurium pedato-radiatum* Schott, Cult.
38. *Colocasia esculenta* (L.) Schott, (Tepescamote) Cult.

39. *Monstera deliciosa* Lieb., (Mano de león, mano de tigre, piñanona) Cult.
40. *Monstera pertusa* Liebm., (Mimbre) Cult.
67. *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn., (Ceiba) Silv.
42. *Philodendron radiatum* Schott, Cult.
43. *Spathiphyllum Friedichsthalii* Schott, (Flor de chile) Cult.
44. *Syngonium morelosense* Matuda, (Contzontzon) Silv.
45. *Syngonium* sp., Cult.
46. *Xanthosoma roseum* Schott, (Quequeshte) Silv.

ARALIACEAE:

47. *Oreopanax capitatum* (Jacq.) Planch. et Decaisne, (Coletón) Cult.
48. *Oreopanax peltatus* Linden, (Coletó) Cult.

ARISTOLOCHIACEAE:

49. *Aristolochia* sp., (Guaco) Cult.

ASCLEPIADACEAE:

50. *Asclepias curassavica* L., (Quiebramuelas) Silv.
51. *Asclepias longicornu* Benth., Silv.

BEGONIACEAE:

52. *Begonia heracleifolia* Cham. et Schlecht., Cult.
53. *Begonia nelumbifolia* Cham. et Schlecht., Cult.
54. *Begonia Macdougallii* (?) Cult.
55. *Begonia* sp., Cult.

BIGNONIACEAE:

56. *Anemopaegma puberalus* (Seib.) Mir., (Bejuco de bateita) Cult.
57. *Crescentia cujete* L., (Morro) Silv.
58. *Cybastax Donnell-Smithii* Rose., (Primavera) Cult.
59. *Enallagma sessilifolia* Standl., (Morro de danta) Cult.
60. *Pithecoctenium echinatum* (Jacq.) Sch., (Bejuco de canoíta) Silv.
61. *Pseudocalymna macrocarpum* (D. Sm.) Sandw., (Bejuco de ajo) Silv.
62. *Spathodea nilotica* Seem., Cult.
63. *Tabebuia penthaphylla* (L.) Hemsl., Matilisguate) Silv.
64. *Tecoma stans* (L.) HBK., (Candox) Silv.

BIXACEAE:

65. *Bixa Orellana* L., (Achiote) Cult.

BOMBACACEAE:

- 66. *Bombax ellipticum* HBK., (Sospó) Silv.
- 67. *Ceiba pentandra* (L.) Gaertn., (Ceiba) Silv.

BORAGINACEAE:

- 68. *Bourreria huanita* (Llave et Lex.) Hemsl., (Jazmín del Istmo) Cult.
- 69. *Cordia alliodora* (R. et P.) R. et Sch., (Pajarito) Cult.
- 70. *Cordia dentata* Poir., (Matzú) Silv. y Cult.
- 71. *Cordia dodecandra* DC., (Cupapé) Cult.
- 72. *Cordia gerascanthus* L., (Pajarito prieto) Cult.
- 73. *Cordia eleagnoides* DC., (Grisiño) Cult.
- 74. *Ehretia tinifolia* L., (Nambimbo) Silv. ?
- 75. *Heliotropium indicum* L., (Cola de alacrán) Silv.

BROMELIACEAE:

- 76. *Aechmea Luddemanniana* Brongn. Cult. (*)
- 77. *Aechmea mexicana* Bak., Cult.
- 78. *Aechmea nudicaulis* (L.) Griseb., Cult.
- 79. *Billbergia mexicana* Mez., Cult.
- 80. *Bromelia pinguin* L., (Piñuela) Cult.
- 81. *Hechtia Schottii* Baker, Cult.
- 82. *Pitcairnia chiapensis* Mir., Cult.
- 83. *Pitcairnia Hemsleyana* Mez., ? Cult.
- 84. *Pitcairnia heterophylla* (Lindl.) Beer., Cult.
- 85. *Pitcairnia sp.*, Cult.
- 86. *Tillandsia captu-medusae* E. Morr., Silv.
- 87. *Tillandsia flabellata* Baker., Cult.
- 88. *Tillandsia Schiedeana* Steud. var.?, Cult.

BURSERACEAE:

- 89. *Bursera excelsa* (HBK.) Engl., (Copal) Silv.
- 90. *Bursera simaruba* (L.) Sarg., (Mulato) Cult.

(*)

NOTA: El individuo tomado como *Aechmea Luddemanniana*, o muy afín a esta especie, a mi juicio, difiere de la descripción hecha por Lyman B. Smith en North American Flora, en lo siguiente: Caulescente, brácteas rojas, no blancas; bracteolas mayores que los pedicelos; inflorescencia multiflora, compacta.

CACTACEAE:

- 91. *Cephalocereus cuadricentralis* Dawson, Cult.
- 92. *Epiphyllum oxypetalum* (DC.) Haw., Cult.
- 93. *Hylocereus undatus* (Haw.), Br. et Rose., (Pitahaya) Cult.
- 94. *Lemaireocereus griseus* (Haw.) Br. et Rose., (Organo) Cult.
- 95. *Mammillaria elegans* (Royle) Harms., Cult.
- 96. *Mammillaria woburnensis* Scheer., Cult.
- 97. *Melocactus salvador* Mur. ?, Cult.
- 98. *Opuntia* sp., Cult.
- 99. *Pereskia Conzatti* Br. et Rose., Cult.
- 100. *Pterocereus foetidus* MacDougall et Miranda, Cult.

CESALPINIACEAE:

- 101. *Bauhinia divaricata* L., (Totzitzá) Silv.
- 102. *Bauhinia Pauletia* Pers., Silv.
- 103. *Caesalpinia coriaria* (Jacq.) Willd., (Cascalote) Cult.
- 104. *Caesalpinia pulcherrima* (L.) Sw., (Chinchemalinche) Silv.
- 105. *Cassia ornithopoides* Lam., (Chipilín cimarrón) Silv.
- 106. *Cassia Skinnerii* Benth., (Patzipocá) Cult.
- 107. *Delonix regia* (Boj.) Raf., (Flamboyán) Cult.
- 108. *Hymenaea courbaril* L., (Guapinol) Cult.
- 109. *Peltophorum Vogelianum* Walp. (Ibirá puitá) Cult.
- 110. *Poeppigia procera* Presl., (Corazón bonito) Cult.

CAPARIDACEAE:

- 111. *Gleome spinosa* Jacq., (Alcachofa) Silv.

CASUARINACEAE:

- 112. *Casuarina equisetifolia* L., (Casuarina, Pino) Cult.

COMBRETACEAE:

- 113. *Combretum farinosum* HBK., (Tzinón) Silv.

COMMELINACEAE:

- 114. *Campelia Zanonía* (L.) HBK., Cult.
- 115. *Commelina diffusa* Burm., Silv.
- 116. *Commelina elegans* HBK., (Hierba del pollo) Silv.
- 117. *Commelina erecta* L., Silv.
- 118. *Spironema fragrans* Lindl., Cult.
- 119. *Spironema* sp., Cult.
- 120. *Tripogandra* (*Neodonnellia*) *grandiflora* (Donn. Smith) Woods., Cult.

121. *Zebrina huehueteca* Standl. et Steyer., Cult.
122. *Zebrina pendula* Schnizl., Cult.

COMPOSITAE:

123. *Ambrosia elatior* L., Silv.
124. *Bidens pilosa* L. var. *leucantha* (L.) Hoffm., (Aceitillo) Silv.
125. *Elvira biflora* (L.) DC., Silv.
126. *Liabum Deamii* Rob. et Bartl., Cult.
127. *Melanthera* sp., Silv.
128. *Montanoa grandiflora* (DC.) Schultz Bip., Cult.
129. *Montanoa Seleriana* Rob. et Greenm., (Malacate blanco) Cult.
130. *Neurolaena lobata* (L.) R. Br., Silv.
131. *Parthenium hysterophorus* L., Silv.
132. *Pluchea odorata* (L.) Cass., (Cipatle, Cihuapatle) Silv.
133. *Pseudelephantopus spicatus* (Juss.) Rohr., Silv.
134. *Sclerocarpus divaricatus* Benth. et Hook., Silv.
135. *Synedrella nodiflora* (L.) Gaertn., Silv.
136. *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) Gr., (Arnica) Silv.

CONVOLVULACEAE:

137. *Calonyction aculeatum* (L.) House., Silv.
138. *Ipomoea tribola* L., (Puyui) Silv.
139. *Ipomoea* sp., Silv.
140. *Merremia umbellata* (L.) Hall., Silv.
141. *Operculina* sp., Silv.
142. *Quamoclit pinnata* (Desr.) Bojer., (Chismes, clarin) Cult.

CRASSULACEAE:

143. *Echeveria* sp., Cult.

CUCURBITACEAE:

144. *Melothria guadalupensis* (Spreng.) Cogn., Silv.

CYCADACEAE:

145. *Ceratozamia mexicana* Brongn., (Amendú, amenduai) Cult.
146. *Ceratozamia* sp., Cult.
147. *Dioon spinulosum* Deyr., (Espadaña) Cult.

CYCLANTHACEAE:

148. *Carludovica tabascana* Matuda, (Guano, suyacal) Cult.
149. *Carludovica* sp., Cult.

CYPERACEAE:

- 150. *Cyperus af. alegans* L., Silv.
- 151. *Cyperus ferax* L. C. Rich., Silv.
- 152. *Dichromena colorata* (L.) A. S. Hitch., Silv.

CYATHEACEAE:

- 153. *Cyathea* sp., Cult.

DIOSCOREACEAE:

- 154. *Dioscorea Bartletti* Morton, (Jolpukuj) Cult.
- 155. *Diocorea composita* Memsl., (Barbasco) Cult.
- 156. *Dioscorea macrostachya* Benth., (Cocolmeca) Cult.
- 157. *Dioscorea polygonoides* Humb. et Bonpl. ex Will., Silv.
- 158. *Dioscorea* sp., Silv.
- 159. *Dioscorea* sp., Cult.

EBENACEAE:

- 160. *Diospyros ebenaster* Retz., (Zapote negro) Subespont.
- 180. *Centhrus viridis* Spreng., Silv.
- 181. *Cynodon dactylon* (L.) Pers., Silv.
- 182. *Oplismenus Burmannii* (Retz.) Beauv., Silv.
- 183. *Panicum maximum* Jacq., (Zacatón) Subespont.
- 184. *Paspalum* sp., Silv.
- 185. *Sorghum vulgare* Pers. var. *saccharatum* (L.) Boerl., Subespont.
- 186. *Tricholaena rosea* Nees., Subespont.

GUTTIFERAE:

- 187. *Clusia flava* Jacq., (Memelita) Cult.
- 188. *Clusia* sp., Cult.
- 189. *Mammea americana* L., (Mamey) Cult.

HYDROPHYLLACEAE:

- 190. *Hydrolea spinosa* L., Silv.

JUGLANDACEAE:

- 191. *Hicoria pecan* (March) Britt., (Nogal) Cult.

LABIATAE:

- 192. *Salvia misella* HBK., (Lengua de toro) Silv.

LAURACEAE:

- 193. *Persea americana* Mill., (Aguacate) Cult.
- 194. *Persea floccosa* Mez. ?, (Aguacatillo) Cult.
- 195. *Persea Schiedeana* Nees., (Chinini) Cult.

LENNOACEAE:

- 196. *Lennoa coerulea* (HBK.) Fourn., Silv.

LILIACEAE:

- 197. *Anthericum eleuterandrum* (Koch) H. E. Moore, Subespont.
- 198. *Beaucarnea Goldmannii* Rose, Cult.
- 199. *Sansevieria thrysiflora* Thumb., (Curarina) Cult.

LOBELIACEAE:

- 200. *Isotoma longiflora* (L.) Presl., (Lágrimas de María) Silv.
- 201. *Lobelia cardinalis* L. var., Silv.

LOGANIACEAE:

- 202. *Buddleia americana* L., (Tzelepat) Silv.

LORANTHACEAE:

- 203. *Psittacanthus calyculatus* (DC.) Don., (Chucquén) Silv.

LYTHRACEAE:

- 204. *Ammannia coccinea* Rottb., Silv.
- 205. *Ginoria nudiflora* (Hemsl) Koehne., (Pataté) Cult.
- 206. *Lafoensia puniceaefolia* DC., (Granadillo) Cult.

MAGNOLIACEAE:

- 207. *Talauma mexicana* (DC.) Don., (Flor de corazón) Cult.

MALPIGHIACEAE:

- 208. *Byrsonima crassifolia* (L.) HBK., (Nanche) Cult.

MALVACEAE:

- 209. *Anoda cristata* (L.) Schlecht., Silv.
- 210. *Gayoides crispum* (L.) Small., Silv.

211. *Hibiscus Rosa-sinensis* L., (Tulipán) Cult.
212. *Malachra alceifolia* Jacq., Silv.
213. *Malvastrum coromandelianum* (L.) Garcke., Silv.
214. *Malvaviscus arboreus* var. *mexicanus* Schlecht., Cult.
215. *Sida acuta* Burm., (Malvavisco) Silv.
216. *Sida rhombifolia* L., (Malvavisco) Silv.

MARANTACEAE:

217. *Ischnosiphon pruinosa* (Regel) Peters., Cult.
218. *Maranta arundinacea* L., Silv.

MELIACEAE:

219. *Cedrela mexicana* Roem., (Cedro) Cult.
220. *Swietenia humilis* Zucc., (Caobilla) Silv. y Cult.
221. *Swietenia macrophylla* King., (Caoba) Cult.

MIMOSACEAE:

222. *Acacia angustissima* (Mill.) Kuntze., (Timbre) Silv.
223. *Acacia farnesiana* Willd., (Flor de niño) Silv.
224. *Acacia Milleriana* St., (Quebracho) Silv.
225. *Acacia* sp., Silv.
226. *Albizzia Lebbeck* (L.) Benth., Cult.
227. *Desmanthus virgatus* (L.) Willd., Silv.
228. *Enterolobium cyclocarpum* (Jacq.) Griseb., (Guanacastle) Silv.
229. *Inga spuria* HBK., (Cuajinicuil) Silv.
230. *Leucaena Collinsii* Br. et R., (Guash) Silv.
231. *Pithecolobium pachypus* Pittier, (Patzaguá) Silv.

MORACEAE:

232. *Artocarpus altalis* Fosberg (Arbol del pan) Cult.
233. *Brosimum alicastrum* Sw., (Moho) Cult.
234. *Castilla elastica* Cerv., (Hule) Cult.
235. *Cecropia peltata* L., (Guarumbo) Subespont.
236. *Chlorophra tinctoria* (L.) Gaud., (Mora) Silv.
237. *Dorstenia contrajerva* L., (Olotillo) Silv.
238. *Ficus Cookii* Standl., (Higo) Silv.
239. *Ficus cotinifolia* HBK., (Matapalo) Silv.
240. *Ficus glabrata* HBK., (Amate) Silv.
241. *Ficus glaucescens* (Liebm.) Miquel., (Amate) Silv.
242. *Ficus Goldmannii* Standl., (Amate) Silv.
243. *Ficus involuta* (Liebm.) Miq., (Matapalo) Silv.
244. *Morus alba* L., (Mora) Cult.

MUSACEAE:

- 245. *Heliconia bihai* L. var., Cult.
- 246. *Musa sapientum* L. var., (Plátano) Cult.
- 247. *Ravenala madagascariensis* Gmel., (Palma de viajero) Cult.

MYRSINACEAE:

- 248. *Ardisia escallonioides* Schl. et Cham., (Huitumbillo) Cult.

MYRTACEAE:

- 249. *Calypthranthes chiapensis* Lund., (Pimienta) Silv.
- 250. *Eucalyptus* sp., Cult.
- 251. *Eugenia acapulcensis* Steud., (Patán) Silv.
- 252. *Eugenia jambos* L. (Poma rosa) Cult.
- 253. *Eugenia xalapensis* (HBK.) DC., (Chasá) Cult.

NYCTAGINACEAE:

- 254. *Bougainvillea Buttiana* Holttum et Standl., (Buganvilia) Cult.
- 255. *Bougainvillea glabra* Choisy., (Buganvilia) Cult.
- 256. *Mirabilis jalapa* L., (Maravilla) Silv.
- 257. *Neea belizensis* Lund., Silv.

OLEACEAE:

- 258. *Fraxinus chiapensis* Lund., (Fresno) Cult.

ONAGRACEAE:

- 259. *Jussieua* sp., Silv.

ORCHIDACEAE:

- 260. *Bletia* sp., Cult.
- 261. *Catasetum Russellianum* Hook., Cult.
- 262. *Cattleya Skinnerii* Batem., (Candelaria) Cult.
- 263. *Coelia triptera* (Smith) G. Don ex Steudel., Cult.
- 264. *Cyrtopodium punctatum* (L.) Lindl., Cult.
- 265. *Brassia verrucosa* Bateman, Cult.
- 266. *Epidendrum aromaticum* Batem., Cult.
- 267. *Epidendrum atropurpureum* Wild., Cult.
- 268. *Epidendrum Candollei* Lindl., Cult.
- 269. *Epidendrum ciliare* L., Cult.
- 270. *Epidendrum cochleatum* L., Cult.
- 271. *Epidendrum cristatum* R. et Pav., Cult.

272. *Epidendrum difforme* Jacq., Cult.
273. *Epidendrum fragrans* Sw., (Flor de garrapata) Cult.
274. *Epidendrum ionophlebium* Reichb., Cult.
275. *Epidendrum luteoroseum* A. Rich. et Gal., Cul.
276. *Epidendrum ochraceum* Lindl., Cult.
277. *Epidendrum oncidoides* Lindl., (var.?) Cult.
278. *Epidendrum paniculatum* Ruiz et Pavón., Cult.
279. *Epidendrum pentotis* Reichb., Cult.
280. *Epidendrum polyanthum* Lindl., Cult.
281. *Epidendrum radiatum* Lindl., (Flor de garrapata) Cult.
282. *Epidendrum Stanfordianum* Batem., Cult.
283. *Gongora galeata* (Lindl.) Reichenbach., Cult.
284. *Gongora truncata* Lindl., Cult.
285. *Laelia* (*Brassavola*) *glauca* (Lindl.) Benth., (*Candelaria blanca*) Cult.
286. *Laelia rubescens* Lindl., Cult.
287. *Laelia* (*Schomburgkia*) *tibicinis* (Batem.) L. O. Williams (Flor de cacho) Cult.
288. *Laelia superbiens* Lindl., (Flor de candelaria) Cult.
289. *Lockhartia Oerstedii* Reichenbach, Cult.
290. *Lycaste aromatica* (Graham) Lindl., Cult.
291. *Maxillaria densa* Lindl., Cult.
292. *Odontoglossum grande* Lindl., Cult.
293. *Oncidium carthagenense* (Jacq.) Swartz, Cult.
294. *Oncidium cebolleta* (Jacq.) Swartz, Cult.
295. *Oncidium leucochilum* Batem. ex Lindl., Cult.
296. *Oncidium microchilum* Batem., Cult.
297. *Oncidium ornithorrhyncum* HBK., Cult.
298. *Oncidium pusillum* (L.) Reichb. f., Cult.
299. *Pleurothallis muricata* Schlechter, Cult.
300. *Sobralia decora* Bateman, Cult.
301. *Sobralia macrantha* Lindl., Cult.
302. *Sobralia macratha* var. *splendens* Lindl., Cult.
303. *Sobralia xantholeuca* Hort., Cult.
304. *Spiranthes* sp., Cult.
305. *Stanhopea oculata* (Lad) Lindl., Cult.
306. *Stanhopea saccata* Lodd., Cult.
307. *Stanhopea Wardii* Lodd. ex Lindl., Cult.
308. *Trichopilia tortilis* J. B., Cult.
309. *Vanilla planifolia* Andr., Cult.
310. *Vanilla pompona* Schiede., Cult.
311. *Xilobium elongatum* (Lindl.) Hemsley, Cult.

OXALIDACEAE:

312. *Biophytum dendroides* (HBK.) DC., Cult.
313. *Oxalis dimidiata* Donn. Smith., Silv.
314. *Oxalis yucatanensis* (Rose) Standl., Silv.

PALMAE:

- 315. *Acrocomia mexicana* Karw., Silv.
- 316. *Chamaedorea Ernesti-augusti* Wendl., (Cola de pescado) Cult.
- 317. *Chamaedorea graminifolia* Wendl., (Quiba) Cult.
- 318. *Chamaedorea tenella* Wendl., Cult.
- 319. *Chamaedorea* sp., Cult.
- 320. *Cocos nucifera* L., (Coco) Cult.
- 321. *Erythea armata* S. Wats. ?, Cult.
- 322. *Phoenix dactylifera* L., (Dátil) Cult.
- 323. *Roystonea regia* HBK., (Palma real) Cult.
- 324. *Sabal mexicana* Mart., (Palma real) Cult. y Silv.
- 325. *Scheelea Preussii* Burr., (Manaca) Cult.

PANDANACEAE:

- 326. *Pandanus* sp., Cult.

PAPAVERACEAE:

- 327. *Argemone mexicana* var. *ochroleuca* Lindl., (Cardo santo) Silv.

PAPILIONACEAE:

- 328. *Aeschynomene americana* var. *depila* Millsp., Silv.
- 329. *Canavallia gladiata* (Jacq.) DC., Cult.
- 330. *Centrosema pubescens* Benth. ?, Silv.
- 331. *Dalbergia tucurensis* D. Sm., (Palo de rosa) Cult.
- 332. *Dalea nutans* (Cav.) Willd., Silv.
- 333. *Desmodium canum* (J. F. Gmel.) Schinz., Silv.
- 334. *Desmodium procumbens* var. *typicum* Schubert, Silv.
- 335. *Desmodium scorpiurus* (Swartz) Desv., Silv.
- 336. *Dolichos Lablab* L., Cult.
- 337. *Erythrina crista-galli* L., (Seibo) Cult.
- 338. *Gliricidia sepium* (Jacq.) Steud., (Cuchunuc) Cult.
- 339. *Lonchocarpus guatemalensis* Benth., (Chaperla) Silv.
- 340. *Myroxylon balsamum* var. *pereirae* (Royle) Harms., (Bálsamo) Cult.
- 341. *Phaseolus atropurpureus* DC., (Chorequillo) Cult.
- 342. *Platymiscium dimorphandrum* D. Sm., Hormiguillo) Cult.
- 343. *Pterocarpus Hayesii* Hemsl., (Llora sangre) Cult.
- 344. *Pterocarpus indicus* Willd., (Palo de rosa de la India) Cult.
- 345. *Rhynchosia minima* (L.) DC., (Arrocillo) Silv.
- 346. *Vigna vexillata* L., Silv.

PHYTOLACCACEAE:

- 347. *Petiveria alliacea* L., (Zorro) Silv.
- 348. *Rivina humilis* L., Silv.

PIPERACEAE:

- 349. *Peperomia maculosa* (L.) Hook., Cult.
- 350. *Peperomia obtusifolia* (L.) A. Dietr., Cult.
- 351. *Peperomia* sp., Cult.
- 352. *Piper auritum* HBK., (Jaco, hierba santa) Silv.
- 353. *Piper* sp., Cult.

POLYGALACEAE:

- 354. *Polygala costaricensis* Chodat., Silv.

POLYGONACEAE:

- 355. *Antigonon guatimalense* Meiss., (Tunuc) Cult.

RHAMNACEAE:

- 356. *Karwinskia Calderoni* Standl., (Pimientillo) Cult.

ROSACEAE:

- 357. *Chrysobalanus icaco* L., (Caco) Cult
- 358. *Licania arborea* Seem., (Totopostle) Silv.
- 359. *Rosa* sp., Cult.

RUBIACEAE:

- 360. *Borreria laevis* (Lam.) Griseb., Silv.
- 361. *Chiococca sessilifolia* Mir., (Totopostillo) Cult.
- 362. *Coffea arabica* L., (Café) Cult.
- 363. *Hamelia erecta* Jacq., (Coralillo) Cult.
- 364. *Hillia* sp., Cult.

RUTACEAE:

- 365. *Citrus aurantifolia* (Chr.) Sw., (Limón) Cult.
- 366. *Citrus medica* L., (Cidra) Cult.
- 367. *Citrus sinensis* (L.) Osbeck, (Naranja) Cult.

SAPINDACEAE:

- 368. *Sapindus saponaria* L., (Tzatzupú) Silv.
- 369. *Talisia olivaeformis* (HBK.) Radlk., (Guaya) Cult.

SAPOTACEAE:

- 370. *Achras chicle* Pitt., (Chicozapote) Silv. ?
- 371. *Achras zapota* L., (Chicozapote) Silv. ?
- 372. *Chrysophyllum cainito* L., (Caimito) Cult.
- 373. *Chrysophyllum mexicanum* Brandeg., (Chumí) Silv.

SCROPHULARIACEAE:

- 374. *Capraria biflora* L., (Tasajo, claudosia) Silv.
- 375. *Russelia multiflora* Sims., Silv.
- 376. *Stemodia durantifolia* (L.) Sw., Silv.

SIMAROUBACEAE:

- 377. *Alvaradoa amorphoides* Liebm., (Camarón) Silv.
- 378. *Simarouba glauca* DC., (Aceituna) Subespont. y Cult.

SOLANACEAE:

- 379. *Datura arborea* L., (Floripondio)
- 380. *Datura innoxia* Mill., (Campana) Silv.
- 381. *Lycopersicum esculentum* Mill., (Tomate) Subespont.
- 382. *Solanum parcebarbatum* Bitter., Silv.
- 383. *Solanum torvum* Swartz., Silv.

STERCULIACEAE:

- 384. *Guazuma tomentosa* HBK., (Cuaulote) Silv.
- 385. *Melochia nodiflora* Swartz., Silv.
- 386. *Melochia pyramidata* L., Silv.
- 387. *Melochia pyramidata* L. var. ?, Silv.
- 388. *Sterculia apetala* (Jacq.) Karst., (Castaño) Cult.
- 389. *Theobroma cacao* L., (Cacao criollo) Cult.

STYRACACEAE:

- 390. *Styrax argenteus* Presl., (Chucamay) Cult.

TAXODIACEAE:

- 391. *Taxodium mucronatum* Ten., (Sabino) Silv.

TEOPHRASTACEAE:

- 392. *Jacquinia aurantiaca* Ait., (Sicqueté) Cult. y Subespont.

THYMELAECEAE:

393. *Daphnopsis Bonplandiana* (Kunth) Standl., (Talismecate) Cult.

TURNERACEAE:

394. *Turnera ulmifolia* L., Silv.

UMBELLIFERAE:

395. *Hydrocotyle umbellata* L. ?, Silv.

VERBENACEAE:

396. *Bouchea prismatica* (L.) Kuntze., Silv.
397. *Clerodendrum ligustrinum* (Jacq.) R. Br., Silv.
398. *Lantana camara* L., (Mocseté) Silv.
399. *Lantana hispida* HBK., (Mocseté) Silv.
400. *Petrea volubilis* L., Cult.
401. *Priva lappulacea* (L.) Pers., Silv.
402. *Tectona grandis* L., (Teca) Cult.

ZINGIBERACEAE:

403. *Alpinia speciosa* (Wendl.) K. Schum., Cult.
404. *Costus ruber* Griseb., (Caña agria) Cult.
405. *Hedychium coronarium* Koen., Cult.
406. *Renealmia aromatica* (Aubl.) Griseb., Cult.
407. *Renealmia sp.*, Cult.

ZYGOPHYLLACEAE:

408. *Guaiacum sanctum* L., (Huesito) Cult.
409. *Kallstroemia sp.*, Silv.

OBSERVACIONES:

Es de hacer notar que dos de las especies contenidas en esta lista
Zebrina huehueteca Standl. et Steyer.

y

Oxalis dimidiata Don. Smith,
conocidas solamente de sus localidades típicas, en Guatemala, son autóctonas de esa región mexicana, de las cercanías de Tuxtla Gutiérrez (Cerro del Sumidero) y del propio Jardín Botánico, respectivamente.

Además, son también indígenas del Estado de Chiapas:

Trigogandra grandiflora (Bonn. Smith) Woods.

Mammillaria woburnensis Scheer.,

Aechmea Luddemanniana Brong.,

Hechtia Schottii Baker,

probablemente no citadas hasta ahora de esta Entidad.